

Rajzoljunk az ABC egyenlőoldalú háromszögbe oly t területű egyenlőszárú háromszöget, melynek C_1 csúcsa az AB oldal középpontjába essék. Az AB oldaltól számított mekkora távolságban metszi az egyenlőszárú háromszög A_1B_1 alapja az AC és BC oldalakat?